

PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number : **2003-218877**

(43)Date of publication of application : **31.07.2003**

(51)Int.Cl.

H04L 12/28
H04Q 9/00
// G06F 13/00

(21)Application number : **2002-013567**

(71)Applicant : **SONY CORP**

(22)Date of filing : **22.01.2002**

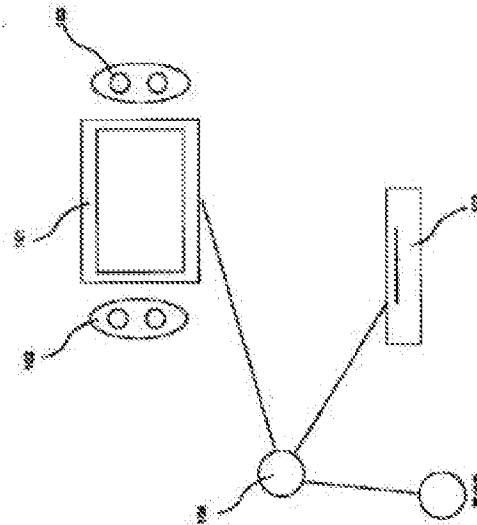
(72)Inventor : **KIMURA NORIHIKO**

(54) NETWORK SYSTEM, TERMINAL AND COMMUNICATION CONTROL METHOD

(57)Abstract:

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a network system, a communication control apparatus and a communication control method capable of enhancing transmission efficiency of information by reducing load on a network.

SOLUTION: A network system 100 comprises a self-terminal attribute information memory 131 and an other-terminal attribute information memory 132 in each of terminals 101, 102 and 103, stores information in a plurality of hierarchical layers, and extracts only necessary partial attribute information via a controller 4 to transmit it on the network 100.



(19)日本国特許庁 (J P)

(12) 公 開 特 許 公 報 (A)

(11)特許出願公開番号

特開2003-218877

(P2003-218877A)

(43)公開日 平成15年 7 月31日 (2003. 7. 31)

(51)Int.Cl. ⁷	識別記号	F I	テ-マコ-ド*(参考)
H 0 4 L 12/28	2 0 0	H 0 4 L 12/28	2 0 0 Z 5 B 0 8 9
H 0 4 Q 9/00	3 0 1	H 0 4 Q 9/00	3 0 1 D 5 K 0 3 3
// G 0 6 F 13/00	3 5 7	G 0 6 F 13/00	3 5 7 A 5 K 0 4 8

審査請求 未請求 請求項の数13 O L (全 8 頁)

(21)出願番号 特願2002-13567(P2002-13567)

(22)出願日 平成14年 1 月22日 (2002. 1. 22)

(71)出願人 000002185

ソニー株式会社

東京都品川区北品川 6 丁目 7 番35号

(72)発明者 木村 範彦

東京都品川区北品川 6 丁目 7 番35号 ソニ

ー株式会社内

(74)代理人 100104215

弁理士 大森 純一 (外 1 名)

Fターム(参考) 5B089 GA21 JB22 KA07 KB02 KB10

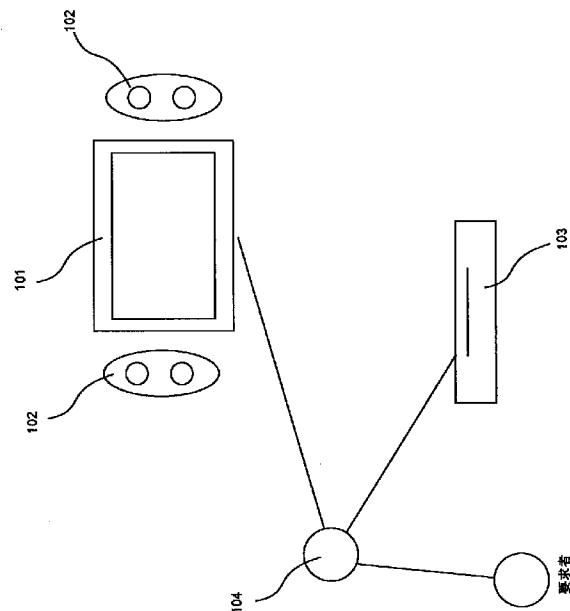
KC51 KC53

5K033 BA01 DB12

5K048 BA12 DA02 EB02 EB12 FC01

GC01 HA01 HA02

(54)【発明の名称】 ネットワークシステム、端末及び通信制御方法



1

2

10

20

30

40

50

3

4

10

20

30

40

50

5

6

10

20

30

40

50

7

8

10

20

30

40

50

